Vivo

SGH-T459

# Manual do usuário

SAMSUNG

# Usando este manual

Este manual do usuário foi especialmente desenvolvido para guiar você através das funções de seu telefone celular. Para iniciar rapidamente, consulte “Conhecendo seu telefone,” “Montando e preparando seu telefone,” e “Utilizando funções básicas.”

## Ícones de instrução

Antes de iniciar, familiarize-se com os ícones que você verá neste manual:

Aviso—situações que podem prejudicar você ou terceiros

Atenção—situações que podem danificar seu telefone ou outro equipamento

Nota—notas, dicas de uso ou informações adicionais

▶ Consulte—páginas com informações relacionadas; por exemplo: ▶ p. 12 (significa “veja página 12”)

→ Seguido de—a ordem de opções ou menus que você precisa selecionar para executar um passo; por exemplo: Pressione <**Menu**> → **Mensagens** → **Nova mensagem** (representa **Menu**, seguido de **Mensagens**, seguido de **Nova mensagem**)

[ ] Colchetes—teclas do telefone; por exemplo: [ ] (representa a tecla para Ligar ou desligar o telefone/Sair do menu)

< > Sinal de menor e maior—teclas dinâmicas exibidas na parte inferior do visor e que controlam diferentes funções a cada tela; por exemplo <**OK**> (representa a tecla dinâmica **OK**)

## Informações de direitos autorais

Os direitos a todas as tecnologias e produtos que englobam este dispositivo são propriedade de seus respectivos proprietários:

- Bluetooth® é uma marca registrada de Bluetooth SIG, Inc. worldwide—Bluetooth QD ID: B014560.
- Java™ é uma marca registrada de Sun Microsystems, Inc.

# Índice


Informações de uso e segurança 2
- Avisos de segurança ..... 2
- Precauções de segurança ..... 5
- Informações importantes de uso ..... 7

Conhecendo seu telefone 9
- Desembale ..... 9
- Layout do telefone ..... 10
- Teclado ..... 11
- Teclado QWERTY ..... 13
- Visor ..... 13
- Ícones ..... 14

Montando e preparando seu telefone 15
- Instalar o Chip e a bateria ..... 15
- Carregar a bateria ..... 17
- Inserir um cartão de memória (opcional) ..... 18

Utilizando funções básicas 19
- Ligar ou desligar seu telefone ..... 19
- Acessar menus ..... 20

Personalizar seu telefone ..... 20
Utilizar funções básicas de chamada ..... 21
Enviar e visualizar mensagens ..... 22
Adicionar e encontrar contatos ..... 24
Utilizar as funções básicas da câmera ..... 25
Ouvir música ..... 26
Navegar pela web ..... 27

Utilizando funções avançadas 29
Utilizar funções avançadas de chamada ..... 29
Utilizar funções avançadas da agenda ..... 31
Utilizar funções avançadas de mensagem ..... 32
Utilizar funções avançadas de música ..... 33

Utilizando ferramentas e aplicações 34
Utilizar a função Bluetooth ..... 34
Gravar e reproduzir memos de voz ..... 35
Utilizar jogos Java e aplicativos ..... 36
Editar imagens ..... 36
Visualizar relógios mundiais ..... 38
Configurar e usar alarmes ..... 38
Usar a calculadora ..... 39
Conversor de medidas ..... 39
Definir uma contagem regressiva ..... 39
Utilizar o cronômetro ..... 40
Criar uma nota de texto ..... 40
Gerenciar seu calendário ..... 40

Solução de problemas a

# Informações de uso e segurança

Cumpra com as seguintes precauções para evitar situações perigosas ou ilegais, e assegurar o máximo desempenho de seu telefone celular.

## Avisos de segurança

### Mantenha seu telefone longe de crianças pequenas e animais

Mantenha seu telefone e todos os acessórios fora do alcance de crianças pequenas e animais. Peças pequenas podem causar asfixia ou ferimentos graves se engolidas.

### Proteja sua audição

Ouvir um fone de ouvido em volumes muito altos pode prejudicar sua audição. Utilize apenas a configuração de volume mínima necessária para ouvir sua conversa ou música.

## Instale telefones móveis e equipamentos com cuidado.

Certifique-se de que quaisquer telefones móveis ou equipamentos instalados em seu veículo estão montados com segurança. Evite colocar seu telefone e acessórios próximo ou sobre o air bag. Equipamentos sem fio instalados inadequadamente podem causar ferimentos graves se o air bag inflar rapidamente.

## Manuseie e descarte as baterias e carregadores com cuidado

- Use apenas baterias e carregadores aprovados pela Samsung, os quais foram especificamente desenvolvidos para seu telefone. Baterias ou carregadores incompatíveis podem causar ferimentos graves ou danificar seu telefone.
- Nunca incinere as baterias. Siga todos os regulamentos locais ao descartar as baterias usadas.
- Nunca coloque baterias ou telefones dentro ou em cima de aparelhos de aquecimento, como forno microondas, fogão ou aquecedor. As baterias podem explodir se forem superaquecidas.
- Nunca esmague ou perfure a bateria. Evite expor a bateria a altas pressões externas, o que pode levá-la a um curto-circuito interno ou superaquecimento.

## Eliminação correta deste produto

Esta marca exibida no produto ou no seu material indica que ele não deve ser descartado junto com outros lixos domésticos no final da sua vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde pública devido a descartes não controlados, este produto deverá ser separado de outros tipos de lixo e reciclado de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais. Os usuários devem entrar em contato com o revendedor onde adquiriram o produto ou com a agência governamental local para obter detalhes sobre como descartar este item de forma segura para o meio ambiente.

## Evite interferência com marca-passos

Mantenha uma separação mínima de 15 cm (6 polegadas) entre telefones móveis e marca-passos, como recomendado pelos fabricantes e pelo grupo de pesquisa independente, Wireless Technology Research. Se você tiver qualquer razão ou suspeita de que seu telefone esteja interferindo com um marca-passo ou outro dispositivo médico, desligue o telefone imediatamente e entre em contato com o fabricante do marca-passo ou do dispositivo médico para instruções.

## Desligue o telefone em ambientes potencialmente explosivos

Não use seu telefone em postos de gasolina (postos de serviços) ou próximo de produtos químicos ou inflamáveis. Desligue seu telefone sempre que orientado por sinais ou instruções de segurança. Seu telefone pode causar explosões ou incêndios em armazéns de gasolina ou produtos químicos, ou em seus arredores, além de áreas de transferência ou áreas sujeitas a explosões. Não armazene ou carregue líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento em que você guarda seu telefone, suas peças ou acessórios.

## Reduza o risco de lesões por esforços repetitivos

Ao enviar mensagens de texto ou jogar jogos em seu telefone, segure seu telefone de forma confortável, pressione os botões suavemente, use funções especiais que reduzam o número de botões que você deve pressionar (como modelos de texto e predição de texto), e faça pausas freqüentes.

# Precauções de segurança

## Dirija sempre com segurança

Não use o telefone celular ao dirigir. Estacione o veículo primeiro.

## Siga todas as instruções e regulamentos de segurança.

Cumpra com quaisquer regulamentos que restrinjam o uso de um telefone móvel em uma área específica.

## Utilize apenas acessórios aprovados pela Samsung.

Utilizar acessórios incompatíveis pode danificar seu telefone ou causar danos.

## Desligue o telefone quando estiver próximo a equipamentos médicos

Seu telefone pode interferir com equipamentos médicos em hospitais ou instalações de tratamento de saúde. Siga quaiquer regulamentos, avisos ou orientações médicas.

## Desligue o telefone ou desative as funções sem fio quando estiver em um avião.

Seu telefone pode causar interferência nos equipamentos de aviões. Siga todos os regulamentos da companhia aérea e desligue seu telefone, ou mude para um modo que desative as funções sem fio, quando orientado pelo corpo de funcionários da companhia aérea.

## Proteja as baterias e carregadores de danos.

- Evite expor as baterias a temperaturas muito baixas ou muito altas (abaixo de 0º C/32º F ou acima de 45º C/113º F). Temperaturas extremas podem reduzir a capacidade de carregamento e vida útil de suas baterias.
- Evite o contato da bateria com objetos de metal, o que pode criar uma conexão entre os terminais + e - de sua bateria e ocasionar um dano temporário ou permanente a ela.
- Nunca use um carregador ou bateria que esteja danificado.

## Manuseie seu telefone cuidadosa e sensivelmente.

- Não permita que o telefone fique molhado - líquidos podem causar sérios danos. Não manuseie seu telefone com as mãos molhadas. Danos causados pela água podem anular a garantia do fabricante do telefone.
- Evite usar ou guardar seu telefone em locais sujos e empoeirados, prevenindo assim danos às partes móveis.
- Seu telefone é um dispostivo eletrônico complexo - proteja-o contra impactos e do manuseio brusco para evitar que seja danificado.
- Não pinte seu telefone, uma vez que isso pode impedir o movimento de suas partes e prejudicar o funcionamento adequado.
- Evite utilizar o flash da câmera do telefone muito perto dos olhos das pessoas ou dos animais.
- Seu telefone e cartão de memória podem ser danificados pela exposição a campos magnéticos. Evite carregar estojos ou acessórios com fecho magnético ou permitir que seu telefone entre em contato com campos magnéticos por longos períodos de tempo.

## Evite interferência com outros dispositivos eletrônicos

Seu telefone emite sinais de rádiofreqüência (RF) que podem causar interferência sobre equipamentos eletrônicos desprotegidos ou protegidos incorretamente, como marca-passos, aparelhos de audição, dispositivos médicos e outros dispositivos eletrônicos em casa ou nos veículos. Consulte os fabricantes de seus dispositivos eletrônicos para resolver qualquer problema de interferência que você tiver.

CAUTION

# Informações importantes de uso

## Utilize seu telefone na posição normal

Evite contato com a antena interna de seu telefone.

## Permita apenas que pessoal qualificado faça reparos no seu telefone.

Permitir que pessoal não qualificado faça reparos em seu telefone pode danificá-lo ou anular sua garantia.

## Garanta vida útil máxima a sua bateria e carregador

- Evite carregar a bateria por mais de uma semana, já que o excesso de carga pode diminuir sua vida útil.
- Com o tempo, baterias não utilizadas podem descarregar e precisam ser recarregadas antes do uso.
- Quando um carregador não estiver sendo utilizado, desligue-o da tomada.
- Utilize a bateria apenas para o seu propósito específico.

## Manuseie Chips e cartões de memória com cuidado

- Não remova um cartão enquanto o telefone transfere ou acessa informações, uma vez que isso poderia resultar em perda de dados e/ou danos ao cartão ou ao dispositivo.
- Proteja os cartões de choques intensos, eletricidade estática e ruído elétrico de outros dispositivos.
- Excluir e gravar freqüentemente diminuirá o tempo de vida do cartão de memória.
- Não toque nos contatos ou terminais dourados do cartão com seus dedos ou com objetos de metal. Se estiver sujo, limpe o cartão com um pano macio.

## Assegure o acesso a serviços de emergência

Chamadas de emergência a partir de seu telefone podem não ser possíveis em algumas áreas ou circunstâncias. Antes de viajar para áreas remotas ou primitivas, planeje um método alternativo para contactar serviços de emergência.

## Informações de certificação SAR

Seu equipamento é um transmissor e receptor de rádio. Ele é projetado e fabricado para não exceder os limites de emissão para exposição à energia de radiofreqüência (RF) estabelecidos pela ANATEL. O padrão de exposição para telefones celulares móveis emprega uma unidade de medida conhecida como Taxa Específica de Absorção (Specific Absorption Rate - SAR). O limite de SAR estabelecido pela ANATEL é de 2,0 W/kg.

Os testes de SAR são conduzidos com a utilização de posições padrão de operação especificadas pela ANATEL, com o telefone transmitindo no seu nível máximo autorizado de potência e em todas as bandas de freqüência testadas. Embora a SAR seja determinada no nível máximo de potência autorizado, o nível real de SAR do telefone quando em operação pode ser bem inferior ao valor máximo. Isto ocorre porque o telefone é projetado para operar em múltiplos níveis de potência, de forma a utilizar apenas a potência exigida para atingir a rede. De forma geral, quanto mais perto você estiver de uma antena de estação de base, menor será a potência de saída. Antes que um modelo de telefone seja disponibilizado para sua venda ao público, deve ser testado e certificado pela ANATEL que o mesmo não excede os limites estabelecidos nos requisitos adotados pelo governo para exposição segura. Os testes são executados nas posições e localizações exigidas pela ANATEL para cada modelo (por exemplo, no ouvido ou carregado junto ao corpo). Embora possam existir diferenças entre os níveis de SAR para os diversos telefones e diferentes posições, todos eles atendem às exigências governamentais para exposição segura.

# Conhecendo seu telefone

Nesta seção, aprenda mais sobre o layout, as teclas, o visor e os ícones de seu telefone.

## Desembale

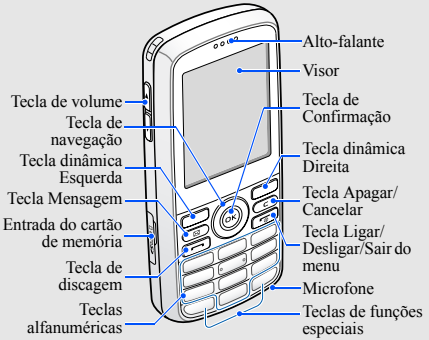
Verifique se os seguintes itens encontram-se na sua caixa:

- Telefone celular
- Bateria modelo AB403450BN
- Carregador de bateria modelo ATADS10JSB / ATADS30E
- Manual do usuário

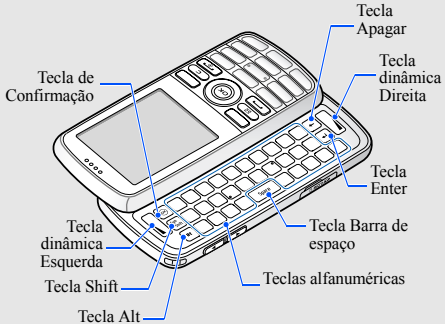
- Os itens fornecidos com seu telefone podem variar, dependendo do software e acessórios disponíveis em sua região ou oferecidos pelo seu provedor de serviços.
  Você pode obter acessórios adicionais com seu revendedor Samsung local.
- Use apenas softwares aprovados pela Samsung. Softwares não originais ou ilegais podem causar danos ou mal funcionamento do telefone, perdendo a garantia de fabricação.

# Layout do telefone

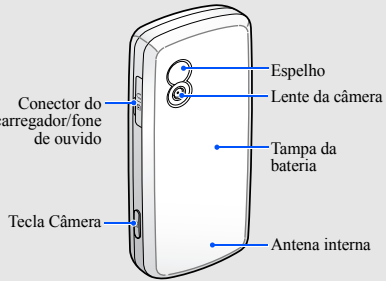
A região frontal de seu telefone possui as seguintes teclas e funções:




A região interna de seu telefone possui as seguintes teclas e funções:



A região traseira de seu telefone possui as seguintes teclas e funções:




Você pode bloquear as teclas para evitar toques acidentais ou operações indesejadas. No modo de Espera, mantenha pressionada [*]. Para desbloquear essas teclas, pressione <**Desbloq.**> → <**OK**>. Quando o bloqueio automático do teclado estiver ativado, as teclas serão automaticamente bloqueadas após a luz do visor apagar.

## Teclado

| Tecla | | Função |
|---|---|---|
| | Teclas dinâmicas | Executa as ações indicadas na parte inferior do visor |
| | Mensagem | No modo de Espera, acessa seus menus favoritos de mensagem |
| | Tecla de navegação | No modo de Espera, acessa os menus definidos pelo usuário; No modo de Menu, percorre as opções de menu |
| | Confirma | No modo de Espera, inicia o navegador da web; No modo de Menu, seleciona a opção de menu em destaque ou confirma uma inserção |
| | Apagar/ Cancelar | Apaga caracteres; No modo Menu, retorna ao nível anterior |

| Tecla | Função |
|---|---|
| Discar | Efetua ou atende uma chamada. No modo de Espera, recupera números recentemente discados, perdidos ou recebidos |
| Ligar ou desligar/ Sair do menu | Liga ou desliga o telefone (mantenha pressionada); Encerra uma chamada; No modo de Menu, cancela a inserção e retorna ao modo de Espera |
| Alfa-numéricas | Insere números, letras e caracteres especiais; No modo de Espera, mantenha a tecla [1] pressionada para acessar sua Caixa Postal ou a tecla [0] para inserir um prefixo de chamada internacional. |

| Tecla | Função |
|---|---|
| Funções especiais | Insere caracteres especiais ou executa funções especiais; No modo de Espera, mantenha a tecla [#] pressionada para ativar o modo Silencioso; Mantenha a tecla [*] pressionada para inserir uma pausa entre os números |
| Volume | Ajusta o volume dos sons do telefone. |
| Câmera | No modo de Espera, liga a câmera; No modo Câmera, tira uma foto ou grava um vídeo |

## Teclado QWERTY

| Tecla | | Função |
|---|---|---|
| | Teclas dinâmicas | Executa as ações indicadas na parte inferior do visor |
| OK | Confirma | No modo de Espera, inicia o navegador da web; No modo de Menu, seleciona a opção de menu em destaque ou confirma uma inserção. |
| Sym Shift | Shift | Abre a lista de símbolos no campo de inserção de texto (pressione a tecla Alt e em seguida a tecla Shift); Alterna entre letras maiúsculas e minúsculas no campo de inserção de texto |
| Alt | Alt | Usa caracteres na metade superior das teclas no campo de inserção de texto |
| | Alfa-numéricas | Insere números, caracteres, e símbolos |
| Space | Barra de espaço | Insere um espaço no campo de inserção de texto |
| ← | Apagar | Apaga caracteres |
| ↵ | Enter | Inicia uma nova linha no campo de inserção de texto |

## Visor

O visor de seu telefone consiste em três áreas:

Ícones
Exibe vários ícones

Área gráfica e de textos
Exibe mensagens, instruções e informações que você inserir

Teclas dinâmicas
Exibe a ação atual associada a cada tecla dinâmica

# Ícones

Aprenda sobre os ícones que aparecem no seu visor.

| Ícone | Definição |
|---|---|
| | Intensidade do sinal |
|  | Status da rede GPRS<br>• Azul: Rede GPRS conectada<br>• Vermelho: Transferindo dados via rede GPRS |
| | Status da rede EDGE<br>• Azul: Rede EDGE conectada<br>• Vermelho: Transferindo dados via rede EDGE |
| | Chamada em andamento |
| | Nenhum serviço disponível |
| | Cartão de memória inserido |
| | Conectado com o computador |
| | Desvio de chamada ativado |
| | Na área de serviço local |

| Ícone | Definição |
|---|---|
| | Na área de serviço de trabalho |
| | Bluetooth ativado |
| | Fone de ouvido Bluetooth conectado |
| | Alarme ativado |
| | Modo Silencioso ativado ou Modo de toque definido para vibrar |
| | Modo de toque: Vibração e melodia |
| | Modo de toque: Melodia e depois vibração |
| | Modo de toque: Vibração e depois melodia |
| | Nova mensagem de texto (SMS) |
| | Nova mensagem multimídia (MMS) |
| | Novo e-mail |
| | Novo correio de voz |
| | Nível de energia da bateria |

# Montando e preparando seu telefone

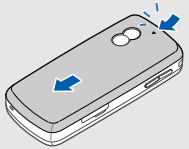
Monte e configure
seu telefone celular pela primeira vez

## Instalar o Chip e a bateria

Ao assinar um serviço celular, você receberá um Chip com detalhes de sua assinatura, como seu número de identificação pessoal (PIN) e serviços opcionais.

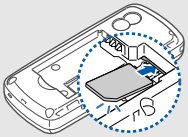
Para instalar o Chip e a bateria,

1. Remova a tampa da bateria.



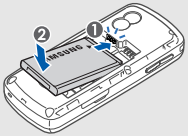
Se o telefone estiver ligado, mantenha a tecla [ ] pressionada para desligá-lo.

2. Insira o Chip.

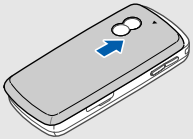


Insira o Chip no telefone com os contatos dourados virados para baixo.

3. Insira a bateria.



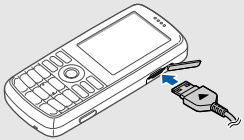

4. Insira a tampa da bateria.



## Carregar a bateria

Antes de usar o telefone pela primeira vez, você precisa carregar a bateria.

1. Abra a tampa do conector do carregador na lateral do telefone.
2. Insira o carregador de bateria no conector do telefone.



Com o triângulo voltado para cima

3. Ligue o carregador de bateria em uma tomada elétrica.
4. Quando a bateria estiver completamente carregada (o ícone não estiver mais se movendo), retire o carregador de bateria da tomada.
5. Desconecte o carregador do telefone.
6. Feche a tampa do conector multifuncional.

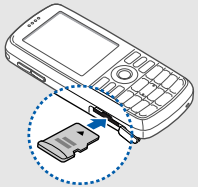
**Sobre o indicador de bateria fraca**

Quando a bateria estiver baixa, o telefone irá emitir um tom de alerta e uma mensagem de bateria baixa. O ícone de bateria também estará vazio e piscando. Se o nível de bateria se tornar muito baixo, o telefone irá automaticamente se desligar. Recarregue a bateria para continuar a usar o telefone.

## Inserir um cartão de memória (opcional)

Para armazenar arquivos de mídia adicionais, você precisa inserir um cartão de memória. Seu telefone aceita cartões de memória microSD™ com até 4 GB (dependendo do fabricante e do tipo do cartão de memória).

1. Abra a tampa do cartão de memória na lateral do telefone.
2. Insira um cartão de memória com o rótulo virado para cima.



3. Empurre o cartão dentro do compartimento até que ele trave no local.

Para remover o cartão de memória, empurre-o suavemente até que ele se solte do telefone, e puxe-o em seguida para fora do compartimento.

# Utilizando funções básicas

Aprenda a executar operações básicas e usar as principais funções de seu telefone.

## Ligar ou desligar seu telefone

Para ligar seu telefone,

1. Mantenha a tecla [ ] pressionada.
2. Insira seu código PIN e pressione <**OK**> (se necessário).

Para desligar seu telefone, repita o passo 1 acima.

## Mudar para o modo Offline

Ao mudar para o modo Offline, você pode usar os serviços de seu telefone que não necessitam de conexão com a rede em áreas onde dispositivos sem fio são proibidos, como aviões e hospitais.

Para alterar para o modo Offline, no modo de Menu, selecione **Configurações** → **Telefone** → **Modo Offline** → **Ativado**.

Siga todos os avisos e intruções recomendados pelo pessoal autorizado em áreas onde dispositivos sem fio são proibidos.

## Acessar menus

Para acessar os menus de seu telefone,

1. No modo de Espera, pressione <**Menu**> para acessar o modo de Menu.
2. Use a tecla de navegação para ir até um menu ou opção.
3. Pressione <**Selec.**>, <**OK**>, ou [OK] para confirmar a opção em destaque.
4. Pressione <**Voltar**> ou [C] para voltar um nível de menu; Pressione [ ] para retornar para o modo de Espera.

## Personalizar seu telefone

Desfrute mais de seu telefone personalizando-o de acordo com suas preferências.

### Ajustar o volume das teclas

No modo de Espera, pressione [ ▲/▼ ] para ajustar o volume das teclas.

### Entrar ou sair do modo Silencioso

No modo de Espera, mantenha a tecla [ # ] pressionada para ativar ou desativar o perfil Silencioso.

### Mudar seu toque de telefone

1. No modo de Menu, selecione **Configurações** → **Som** → **Chamada recebida** → **Toque**.
2. Selecione uma categoria → um toque de telefone.
3. Pressione <**Salvar**>.

### Selecionar um papel de parede (modo de Espera)

1. No modo de Menu, selecione **Configurações** → **Visor** → **Papel de parede**.
2. Selecione uma categoria de imagem → uma imagem.
3. Pressione <**Salvar**>.

## Selecione uma cor (Modo de Menu)

1. No modo de Menu, selecione **Configurações** → **Visor** → **Tema**.
2. Selecione uma cor padrão.

## Configurar atalhos de menu

1. No modo de Menu, selecione **Configurações** → **Telefone** → **Atalhos**.
2. Selecione uma tecla para usar como atalho.
3. Selecione um menu a ser atribuído à tecla de atalho.

## Bloquear seu telefone

1. No modo de Menu, selecione **Configurações** → **Segurança** → **Bloquear telefone**.
2. Selecione **Ativado**.
3. Insira uma nova senha de 4 a 8 dígitos e pressione <**OK**>.
4. Insira a nova senha novamente e pressione <**OK**>.

# Utilizar funções básicas de chamada

Aprenda a efetuar e atender chamadas e utilizar funções de chamada básicas.

## Fazer uma chamada

1. No modo de Espera, digite 0, um código de prestadora, o código de área e o número do telefone, ou somente o número de telefone para uma chamada local.
2. Pressione [ ] para fazer uma chamada.
3. Para encerrar a chamada, pressione [ ].

## Atender uma chamada

1. Ao receber uma chamada, pressione [ ].
2. Para encerrar a chamada, pressione [ ].

## Ajustar o volume

Para ajustar o volume durante uma chamada, pressione [ ▲/▼ ].

## Utilizar a função viva-voz

1. Durante uma chamada, pressione <**Viva voz**> → **Sim** para ativar o alto-falante.
2. Para voltar para o fone, pressione <**Fone**>.

## Utilizar o fone de ouvido

Ao conectar o fone de ouvido fornecido no telefone, você pode efetuar e atender chamadas:

- Para rediscar a última chamada, pressione o botão do fone de ouvido, e mantenha-o em seguida pressionado novamente.
- Para atender uma chamada, pressione o botão do fone de ouvido.
- Para encerrar uma chamada, mantenha o botão do fone de ouvido pressionado.

# Enviar e visualizar mensagens

Aprenda a enviar e visualizar mensagens de texto (SMS), multimídia (MMS) ou e-mails.

## Enviar uma mensagem de texto

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Nova mensagem** → **SMS**.
2. Insira o texto da mensagem. ▶ p. 23
3. Pressione <**Opções**> → **Somente enviar** ou **Salvar e enviar**.
4. Insira um número de destino ou pressione a tecla de Confirmação para abrir a agenda e selecionar um contato.
5. Pressione <**Enviar**> para enviar a mensagem.

## Enviar uma mensagem multimídia

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Nova mensagem** → **MMS**.
2. Selecione **Assunto**.
3. Insira um assunto e pressione [OK].

4. Selecione **Imagem ou vídeo** ou **Música ou Som**.
5. Adicione uma imagem, um vídeo ou um som.
6. Selecione **Mensagem**.
7. Insira o texto de sua mensagem e pressione [OK].
8. Pressione <**Enviar**>.
9. Insira um número de destino ou um endereço de e-mail.
10. Pressione [OK] para enviar a mensagem.

## Enviar um e-mail

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Nova mensagem** → **E-mail**.
2. Insira um endereço de e-mail.
3. Vá até **Assunto**.
4. Insira um assunto.
5. Vá para o campo de mensagem.
6. Insira o texto do e-mail.
7. Pressione <**Opções**> → **Adicionar anexo** e anexe um arquivo (se necessário)
8. Pressione [OK] para enviar o e-mail.

## Inserir texto

Abra o telefone e insira o texto como se estivesse usando um teclado de computador. Se o telefone estiver fechado, use as teclas alfanuméricas.

Usando as teclas alfanuméricas, você pode alterar o modo de inserção de texto:

- Pressione a tecla dinâmica Direita e selecione o modo de inserção.
- Mantenha a tecla [#] pressionada para mudar entre os modos T9 e ABC. Dependendo do seu país, você poderá acessar um modo de inserção para um idioma específico.
- Pressione [#] para alternar entre letras maiúsculas e minúsculas.
- Mantenha a tecla [*] pressionada para mudar para o modo de Símbolos.

Insira texto em um dos seguintes modos:

| Modo | Função |
|---|---|
| ABC | Pressione a tecla alfanumérica correspondente até que o caracter desejado apareça no visor. |
| T9 | 1. Pressione as teclas alfanuméricas correspondentes para inserir uma palavra inteira.<br>2. Quando a palavra for exibida corretamente, pressione [0] para inserir um espaço. Se a palavra correta não for exibida, pressione [Para cima] ou [Para baixo] para selecionar uma palavra alternativa. |
| Numérico | Pressione a tecla alfanumérica correspondente para inserir um número. |
| Símbolos | Pressione a tecla alfanumérica correspondente para selecionar um símbolo. |

## Visualizar mensagens de texto ou multimídia

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Minhas mensagens** → **Entrada**.
2. Selecione uma mensagem de texto ou multimídia

## Ver um e-mail

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Minhas mensagens** → **E-mails recebidos**.
2. Selecione um e-mail ou cabeçalho.
3. Se você selecionou um cabeçalho, pressione <**Opções**> → **Recuperar correio** para ver o corpo do e-mail.

# Adicionar e encontrar contatos

Aprenda como utilizar a função Agenda.

## Adicionar um novo contato

1. No modo de Espera, insira um número de telefone e pressione <**Opções**>.

2. Selecione **Salvar na agenda** → uma posição de memória (Telefone ou Chip) → **Novo contato**.
3. Selecione um tipo de número (se necessário).
4. Insira as informações do contato.
5. Pressione <**Salvar**> ou [OK] para adicionar o contato para a memória.

## Pesquisar um contato

1. No modo de Menu, selecione **Agenda** → **Contatos**.
2. Insira as primeiras letras do nome desejado.
3. Selecione o nome do contato na lista de procura

Uma vez que você encontrou um contato, você pode:

- discar para o contato pressionando [ ].
- editar as informações do contato pressionando <**Opções**> → **Editar**.

# Utilizar as funções básicas da câmera

Aprenda como capturar e visualizar fotos e vídeos.

## Capturar fotos

1. No modo de Espera, pressione [ ] para ligar a câmera.
2. Mire a lente da câmera no objeto e faça os ajustes desejados.
3. Pressione [OK] ou [ ] para tirar uma foto.
   A foto é salva automaticamente.
4. Pressione [OK] ou <**Voltar**> para tirar outra foto (passo 2).

## Visualizar fotos

No modo de Menu, selecione **Play** → **Imagens** → **Minhas fotos** → um arquivo de foto.

## Gravar vídeos

1. No modo de Espera, pressione [ ] para ligar a câmera.
2. Pressione [1] para mudar para o modo de Gravação.
3. Mire a lente da câmera no objeto e faça os ajustes desejados.
4. Pressione [OK] ou [ ] para iniciar a gravação.
5. Pressione [OK], <**Parar**> ou [ ] para interromper a gravação.
   O vídeo é salvo automaticamente.
6. Pressione < > ou [ ] para gravar outro vídeo (passo 3).

## Visualizar vídeos

No modo de Menu, selecione **Play** → **Vídeos** → **Meus vídeos** → um arquivo de vídeo.

# Ouvir música

Aprenda a ouvir música via Music Player.

Comece transferindo arquivos para seu telefone ou cartão de memória:

- Faça o download da internet. ▶ Navegar pela web
- Faça o download de um computador utilizando o Samsung PC Studio opcional. ▶ p. 33
- Receba via Bluetooth. ▶ p. 35
- Copie para um cartão de memória. ▶ p. 33

Após transferir arquivos de música para seu telefone ou cartão de memória,

1. No modo de Menu, selecione **Aplicações** → **Music Player**.
2. Pressione <**Avançar**>.
3. Selecione uma lista de reprodução.
4. Pressione <**Opções**> → **Adicionar música do** → um local de memória.

5. Selecione os arquivos que você deseja incluir e pressione <**Adic.**>.
6. Pressione [OK] para iniciar a reprodução.
7. Controle a reprodução utilizando as seguintes teclas:

| Tecla | Função |
|---|---|
| **OK** | Pausa ou retoma a reprodução |
| ▲/▼ | Aumenta ou diminui o volume |
| Navegação | • [Esquerda]: Volta um arquivo; Retrocede o arquivo em reprodução (mantenha pressionada)<br>• [Direita]: Pula para o próximo arquivo; Avança o arquivo em reprodução (mantenha pressionada)<br>• [Para cima]: Altera o modo de repetição<br>• Pressione [Para baixo] para parar a reprodução. |

# Navegar pela web

Aprenda a acessar e armazenar suas páginas da web favoritas.

## Navegar por páginas da web

1. No modo de Espera, pressione [OK] para acessar a página inicial de seu provedor de serviços.
2. Navegue pelas páginas da web utilizando as seguintes teclas:

| Tecla | Função |
|---|---|
| Navegação | Percorre a página para cima ou para baixo |
| **OK** | Seleciona um item |
| <**Voltar**> | Volta à página anterior |
| <**Opções**> | Acessa a lista de opções do navegador |

## Armazenar suas páginas da web favoritas

1. No modo de Menu, selecione **Internet** → **Favoritos**.
2. Vá até uma posição vazia.
3. Pressione <**Opções**> → **Salvar como favorito**.
4. Insira um nome para a página e um endereço web (URL).
5. Pressione [OK].

# Utilizando funções avançadas

Aprenda a executar operações avançadas e usar funções adicionais de seu telefone.

## Utilizar funções avançadas de chamada

Aprenda sobre as funções adicionais de chamada de seu telefone.

### Visualizar e retornar chamadas perdidas

Seu telefone exibe no visor as chamadas que você perdeu. Para discar o número de uma chamada perdida,

1. Pressione <**Ver**>.
2. Vá até a chamada perdida que você deseja discar.
3. Pressione [ ] para discar.

Caso você tenha apenas uma chamada perdida, pressione <**Discar**> para chamar este número.

### Discar um número recentemente discado

1. No modo de Espera, pressione [ ] para exibir uma lista de números recentes.
2. Vá até o número desejado e pressione [ ] para discar.

## Colocar uma chamada em espera ou recuperar uma chamada em espera

Pressione <**Opções**> → **Em espera** para colocar uma chamada em espera ou pressione <**Retomar**> para recuperar uma chamada em espera.

## Fazer uma segunda chamada

Se sua rede suportar esta função, você pode discar outro número durante uma chamada:

1. Pressione <**Opções**> → **Em espera** para colocar a primeira chamada em espera..
2. Insira o segundo número que você quer discar e pressione [ ].
3. Pressione <**Opções**> → **Alternar** para alternar entre as duas chamadas.
4. Para encerrar a chamada em espera, pressione <**Opções**> → **Encerrar chamada em espera**.
5. Para encerrar a chamada atual, pressione [ ].

## Atender uma segunda chamada

Se sua rede suportar esta função, você pode atender uma segunda chamada:

1. Pressione <**Aceitar**> para atender a segunda chamada.

   Você pode colocar a primeira chamada em espera ou encerrá-la.
2. Pressione <**Opções**> → **Alternar** para alternar entre as chamadas.

## Efetuar uma conferência telefônica

1. Disque para o primeiro contato que você quer adicionar à conferência telefônica.
2. Quando você estiver conectado à primeira chamada, disque para o segundo participante.

   A primeira chamada é automaticamente colocada em espera.
3. Quando você estiver conectado ao segundo participante, pressione <**Opções**> → **Conferência**.

4. Repita os passos 2 e 3 para adicionar mais participantes (se necessário).
5. Para encerrar a conferência telefônica, pressione [ ].

## Discar um número internacional

1. No modo de Espera, mantenha a tecla [0] pressionada para inserir o caracter +.
2. Insira o número completo que você deseja discar (código do país, código de área e número de telefone), e pressione em seguida [ ] para discar.

## Discar para um contato a partir da Agenda

Você pode discar para números diretamente da Agenda utilizando os contatos armazenados. ▶ p. 25

1. No modo de Menu, selecione **Agenda** → **Contatos**.
2. Vá até o número desejado e pressione [ ] para discar.

# Utilizar funções avançadas da agenda

Aprenda a criar cartões de visita, configurar números de discagem rápida e criar grupos de contatos.

## Criar um cartão de visita

1. No modo de Menu, selecione **Agenda** → **Cartão de visita**.
2. Insira seus detalhes pessoais e pressione [OK] ou <**Opções**> → **Salvar**.

Você pode enviar seu cartão de visita anexando-o a uma mensagem ou e-mail, ou transferindo-o através da função sem fio Bluetooth.

## Configurar números de discagem rápida

1. No modo de Menu, selecione **Agenda** → **Discagem rápida**.
2. Selecione um número que deseja atribuir (2-9).

3. Selecione um contato → um número (se necessário) para atribuir ao número.

   O contato é associado ao número de discagem rápida.

Você pode agora discar este contato a partir do modo de Espera, mantendo o número de discagem rápida atribuído pressionado.

## Criar um grupo de contatos

Ao criar grupos de contatos, você pode atribuir toques de telefone e fotos de identificação de chamada para cada grupo, ou enviar mensagens e e-mails para o grupo inteiro. Comece criando um grupo:

1. No modo de Menu, selecione **Agenda** → **Grupos**.
2. Pressione <**Opções**> → **Criar novo grupo**.
3. Insira um nome de grupo.
4. Para definir uma imagem de identificação de chamada, vá para baixo e pressione [OK] → uma categoria de imagem → uma imagem → <**Selec.**>.
5. Para configurar um toque de telefone para o grupo, vá para baixo e pressione [OK] → uma categoria de toque → um toque de telefone.
6. Pressione <**Salvar**>.

# Utilizar funções avançadas de mensagem

Crie modelos para utilizá-los em novas mensagens.

## Criar um modelo multimídia

1. Crie um MMS, com um assunto e os anexos desejados, para usá-la como seu modelo. ▶ p. 22
2. A partir da tela da mensagem, pressione <**Opções**> → **Salvar em** → **Modelos**.

   A mensagem é salva como um modelo multimídia com o nome inserido no campo **Assunto**.

## Inserir modelos de texto em um novo SMS

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Nova mensagem** → **SMS**.
2. Pressione <**Opções**> → **Inserir** → **Modelos de texto** → um modelo.

## Inserir modelos de texto em um novo MMS

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Nova mensagem** → **MMS**.
2. Vá para o campo de mensagem e pressione [OK].
3. Pressione <**Opções**> → **Inserir** → **Modelos de texto** → um modelo.

## Criar uma mensagem a partir de um modelo multimídia

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Modelos** → **Multimídia**.
2. Vá até o modelo desejado e pressione <**Opções**> → **Enviar mensagem**.

# Utilizar funções avançadas de música

Aprenda a preparar arquivos de música.

## Copiar músicas via Samsung PC Studio

1. Utilizando um cabo de dados opcional, conecte o conector do carregador/fone de ouvido de seu telefone com um computador.
2. Inicie o Samsung PC Studio e copie os arquivos do computador para o telefone.
   Consulte ajuda do Samsung PC Studio para maiores informações.

## Copiar arquivos de música para um cartão de memória

1. Insira um cartão de memória
2. No modo de Menu, selecione **Configurações** → **Telefone** → **Modo USB** → **Armazenamento**.
3. Utilizando um cabo de dados opcional, conecte o conector do carregador/fone de ouvido de seu telefone com um computador.
   Quando conectado, uma janela pop up irá aparecer em seu computador.
4. Selecione **Abrir pasta para exibir arquivos** na janela pop up em seu computador.
5. Copie os arquivos do computador para o cartão de memória.

# Utilizando ferramentas e aplicações

Aprenda como trabalhar com as ferramentas de seu telefone celular e com as aplicações adicionais.

## Utilizar a função Bluetooth

Aprenda mais sobre a habilidade que seu telefone tem para se conectar a outros dispositivos sem fio e trocar dados.

### Ativar a função Bluetooth

1. No modo de Menu, selecione **Aplicações** → **Bluetooth** → **Ativação**.
2. Para permitir que outros dispositivos localizem seu telefone, pressione **Visibilidade** → **Ativado** ou **Personalizado**.
3. Para **Personalizado**, selecione um período de tempo de visibilidade do seu telefone.

### Procurar e parear com outros dispositivos Bluetooth

1. No modo de Menu, selecione **Aplicações** → **Bluetooth** → **Meus dispositivos** → **Pesquisar novo dispositivo**.
2. Vá até um dispositivo e pressione <**Selec.**>.

3. Inisra uma senha para a função Bluetooth ou a senha inserida pelo outro dispositivo Bluetooth, se ele tiver um, e pressione <**OK**>.

   Quando o proprietário do outro dispositivo inserir o mesmo código ou aceitar a conexão, o pareamento estará completo.

## Enviar dados utilizando a função Bluetooth

1. Selecione o arquivo ou o item que você deseja enviar a partir de uma das aplicações de seu telefone.
2. Pressione <**Opções**> → **Enviar cartão de visita via** ou **Enviar via** → **Bluetooth** (quando enviar dados do contato, especifique quais dados deseja enviar).

## Receber dados utilizando a função Bluetooth

1. Insira a senha digitada pelo outro dispositivo e pressione <**OK**> (se necessário).
2. Pressione <**Sim**> para confirmar que você deseja receber dados do dispositivo (se necessário).

# Gravar e reproduzir memos de voz

Aprenda a usar o gravador de voz de seu telefone.

## Gravar um memo de voz

1. No modo de Menu, selecione **Aplicações** → **Gravador de voz**.
2. Pressione <**Opções**> → **Gravar** para iniciar a gravação.
3. Fale no microfone.
4. Ao terminar de falar, pressione <**Salvar**>.

## Reproduzir um memo de voz

1. A partir da tela do gravador de voz, pressione <**Opções**> → **Ir para Lista de voz**.
2. Selecione um arquivo e pressione <**Reprod.**>.

3. Controle a reprodução utilizando as seguintes teclas:

| Tecla | Função |
|---|---|
| **OK** | Pausa ou retoma a reprodução |
| ▲/▼ | Aumenta ou diminui o volume |
| Navegação | • [Esquerda]: Retrocede o arquivo em reprodução<br>• [Direita]: Avança o arquivo em reprodução |

4. Pressione <**Parar**> para interromper a reprodução.

## Utilizar jogos Java e aplicativos

Aprenda a usar os jogos e aplicativos da tecnologia premiada Java.

### Jogar jogos

1. No modo de Menu, selecione **Aplicações** → **Downloads** → **Meus jogos**.
2. Selecione um jogo e siga as instruções na tela.

Os jogos disponíveis podem variar, dependendo de seu provedor de serviços ou país. Os controles do jogo e as opções podem variar.

### Executar aplicativos

1. No modo de Menu, selecione **Aplicações** → **Downloads** → uma aplicação.
2. Pressione <**Opções**> para acessar uma lista com diversas opções e configurações para sua aplicação.

## Editar imagens

Aprenda a editar imagens e aplicar efeitos.

### Aplicar efeitos em imagens

1. No modo de Menu, selecione **Aplicações** → **Editor de imagens** .
2. Pressione <**Opções**> → **Nova imagem** → **Abrir** ou **Tirar foto**.

3. Selecione uma imagem ou tire uma nova foto.
4. Pressione <**Opções**> → **Efeitos** → uma opção de efeito.
5. Pressione <**Concluir**> para aplicar o efeito.
6. Ao terminar, pressione <**Opções**> → **Salvar** → <**Sim**>.
7. Insira um novo nome de arquivo para a imagem e pressione [OK].

## Ajustar uma imagem.

1. No modo de Menu, selecione **Aplicações** → **Editor de imagens** .
2. Pressione <**Opções**> → **Nova imagem** → **Abrir** ou **Tirar foto**.
3. Selecione uma imagem ou tire uma nova foto.
4. Pressione <**Opções**> → **Ajustar** → uma opção de ajuste (Brilho, Contraste, ou Cor).
5. Usando as teclas de navegação, ajuste a imagem como desejar e pressione <**Concluir**>.
6. Pressione <**Opções**> → **Salvar** → <**Sim**>.
7. Insira um novo nome de arquivo para a imagem e pressione [OK].

## Selecionar uma imagem.

1. No modo de Menu, selecione **Aplicações** → **Editor de imagens** .
2. Pressione <**Opções**> → **Nova imagem** → **Abrir** ou **Tirar foto**.
3. Selecione uma imagem ou tire uma nova foto.
4. Pressione <**Opções**> → **Transformar** → **Girar** ou **Inverter**.
5. Usando as teclas de navegação, ajuste a imagem como desejar e pressione <**Concluir**>.
6. Pressione <**Opções**> → **Salvar** → <**Sim**>.
7. Insira um novo nome de arquivo para a imagem e pressione [OK].

## Inserir um efeito visual

1. No modo de Menu, selecione **Aplicações** → **Editor de imagens** .
2. Pressione <**Opções**> → **Nova imagem** → **Abrir** ou **Tirar foto**.
3. Selecione uma imagem ou tire uma nova foto.
4. Pressione <**Opções**> → **Inserir** → um efeito visual (Moldura, Clip Art ou Emoticon)
5. Selecione uma função visual para adicionar e pressione [OK].
6. Pressione <**Selec.**>.
7. Usando a tecla de navegação, posicione o efeito visual em outro lugar (se necessário).
8. Pressione <**Concluir**>.
9. Pressione <**Opções**> → **Salvar** → <**Sim**>.
10. Insira um novo nome de arquivo para a imagem e pressione [OK].

# Visualizar relógios mundiais

Aprenda a visualizar a hora em outro país ou cidade.

1. No modo de Menu, selecione **Ferramentas** → **Horário mundial**.
2. Percorra para a esquerda ou direita para selecionar um fuso horário.
3. Para definir o horário de verão, pressione <**Hor. verão**>.

# Configurar e usar alarmes

Aprenda a configurar e controlar alarmes para eventos importantes.

## Configurar um novo alarme

1. No modo de Menu, selecione **Ferramentas** → **Alarmes**.
2. Selecione uma posição vazia.
3. Defina os detalhes do alarme.

4. Pressione <**Salvar**>.

A função de ativação automática configura o telefone para ligar automaticamente e tocar o alarme na hora ajustada, com o telefone desligado.

## Parar um alarme

Quando o alarme tocar,

- Pressione qualquer tecla para fazer o alarme parar quando a função soneca estiver desativada.
- Pressione <**OK**> ou [OK] para interromper o alarme com a função soneca ou pressione <**Soneca**> ou qualquer tecla para silenciar o alarme durante o período da soneca.

## Desativar um alarme

1. No modo de Menu, selecione **Ferramentas** → **Alarmes**.
2. Selecione o alarme que deseja desativar.
3. Pressione [Para cima] (se necessário).
4. Pressione para a direita para selecionar **Desativado**.
5. Pressione <**Salvar**>.

# Usar a calculadora

1. No modo de Menu, selecione **Ferramentas** → **Calculadora**.
2. Utilize as teclas correspondentes do visor da calculadora para executar operações matemáticas .

# Conversor de medidas

1. No modo de Menu, selecione **Ferramentas** → **Conversor** → um tipo de conversão.
2. Insira medidas e unidades nos campos apropriados.

# Definir uma contagem regressiva

1. No modo de Menu, selecione **Ferramentas** → **Contagem regressiva**.
2. Pressione <**Def.**>.
3. Insira horas ou minutos para a contagem e pressione [OK].

4. Pressione [OK] iniciar ou pausar a contagem.
5. Quando a contagem expirar, pressione [OK] para interromper o alerta.

## Utilizar o cronômetro

1. No modo de Menu, selecione **Ferramentas** → **Cronômetro**.
2. Pressione [OK] para iniciar a contagem e marcar os tempos.
3. Ao terminar, pressione <**Zerar**> para limpar os tempos.

## Criar uma nota de texto

1. No modo de Menu, selecione **Ferramentas** → **Bloco de notas**.
2. Pressione <**OK**>.
3. Insira sua nota de texto e pressione [OK].

## Gerenciar seu calendário

Altere a visualização do calendário e agende eventos.

### Mudar a visualização do calendário

1. No modo de Menu, selecione **Ferramentas** → **Calendário**.
1. Pressione **<Opções>** → **Modo de visualização** → **Diário, Semanal** ou **Mensal.**

### Criar um evento

1. No modo de Menu, selecione **Ferramentas** → **Calendário**.
2. Pressione <**Opções**> → **Criar** → **Compromisso, Aniversário, Diversos** ou **Tarefa**.
3. Insira os detalhes do evento como pedido.
4. Pressione <**Salvar**>.

# Solução de problemas

Se você estiver tendo problemas com seu telefone celular, tente estes procedimentos antes de contactar um profissional.

Quando você liga seu telefone, as seguintes mensagens podem aparecer:

| Mensagem | Tente isto para resolver o problema: |
|---|---|
| Insira o seu Vivo Chip | Certifique-se de que o Chip está instalado corretamente. |
| Bloquear telefone | Quando a função de bloqueio de telefone está ativada, você precisa inserir a senha que configurou para o telefone. |
| Insira o PIN | Ao usar o dispostivo pela primeira vez ou quando a solicitação de PIN está ativada, você precisa inserir o PIN fornecido com seu Chip. Você pode desativar a função utilizando o menu **Verificar PIN** |
| Insira o PUK | Seu Chip está bloqueado, normalmente como resultado de inserir seu PIN incorretamente várias vezes. Você precisa inserir o PUK fornecido pelo seu provedor de serviços. |

### Seu telefone exibe “Sem rede”, “Rede indisponível”, ou “Não concluído.”

- Quando você está em áreas com sinal fraco, você pode perder recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente.
- Você não pode acessar algumas opções sem uma assinatura. Entre em contato com seu provedor de serviços para mais detalhes.

### Você insere um número, mas a chamada não é feita.

- Certifique-se de que você pressionou a tecla de Discagem: [ ].
- Certifique-se de que acessou a rede de telefonia celular correta.
- Certifique-se de que você não configurou a restrição de chamada para o número de telefone.

### Outra pessoa não consegue contactar você.

- Certifique-se de que seu telefone esteja ligado.
- Certifique-se de que acessou a rede de telefonia celular correta.
- Certifique-se de que você não configurou a restrição de chamada para o número de telefone.

### A outra pessoa não ouve você falando durante uma chamada.

- Certifique-se de que você não está bloqueando o microfone.
- Certifique-se de que o microfone está próximo a sua boca.
- Se você estiver utilizando um fone de ouvido, certifique-se de que ele está corretamente conectado.

### O telefone emite um bipe e o ícone de bateria pisca.

Sua bateria está fraca. Recarregue ou substitua a bateria para continuar a usar o telefone.

### A qualidade de áudio da chamada é fraca

- Certifique-se de que você não está bloqueando a antena interna do telefone.
- Quando você está em áreas com sinal fraco, você pode perder recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente.

### Você seleciona um contato para discar, mas a chamada não é feita.

- Certifique-se de que o número correto esteja armazenado na lista de contato.
- Insira novamente e salve o número, se necessário.

### A bateria não é carregada corretamente ou algumas vezes o telefone se desliga sozinho.

- Os terminais da bateria podem estar sujos. Limpe os contatos dourados com um pano limpo e macio, e tente carregar a bateria novamente.
- Se a bateria não carregar completamente, descarte a bateria antiga corretamente e a substitua por uma nova.

### Seu telefone está muito quente para tocá-lo.

Quando você usa diversas aplicaçoes de uma vez, seu telefone requer maior energia e pode esquentar.

Isso é normal e não deverá afetar a vida útil ou a performance do telefone.

## *Telefone Celular Modelo SGH-T459*

***Nº série eletrônico***

**DADOS DO COMPRADOR**

Nome: _____

_____

Endereço: _____

_____

**ESPAÇO A SER PREENCHIDO PELO REVENDEDOR**

Revendedor: _____

_____

Cidade: _____

**Carimbo do Revendedor**:

**IMPORTANTE**: A garantia somente será válida se este Certificado de Garantia for completamente preenchido no ato da compra pelo revendedor e apresentado junto com a Nota Fiscal original de venda deste telefone celular.

SAMSUNG

ELECTRONICS

Cidade: _____

CEP: _____

Estado: _____

Telefone: _____

Nº da Nota Fiscal: _____

Data da Compra: _____

Estado: _____

## SERVIÇO CELULAR

*SUA LINHA DIRETA COM A SAMSUNG*

**Você tem alguma dúvida ou necessita de algum suporte? Nós estamos aqui para ajudar.**

**4004 - 0000 (**Capitais e principais regiões metropolitanas**)**

**0800 - 124-421 (**Demais regiões**)**

Este produto está adequado para uso no ano 2000 e subsequentes.

ELECTRONICS

## I. ABRANGÊNCIA E PRAZO DE GARANTIA

SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (SAMSUNG), garante os telefones celulares e acessórios (exceto baterias) contra defeitos de material e mão-de-obra, em condições normais de uso e manutenção, pelo prazo de 3 (três) meses legal, mais 9 (nove) meses de garantia adicional, num total de 1 (um) ano a partir da data de aquisição do aparelho, identificada pela Nota Fiscal do produto e pelo preenchimento deste certificado. No caso de telefones ou acessórios que sejam instalados em veículos, o prazo será contado a partir da data de aquisição dos mesmos.

A SAMSUNG sem nenhum custo para o usuário, consertará o telefone celular ou acessórios, durante o prazo de garantia, desde que este seja enviado a uma assistência técnica SAMSUNG CELULAR, de acordo com os termos desta garantia, acompanhado deste certificado de garantia e da respectiva nota fiscal emitida no Brasil. O conserto, a critério da SAMSUNG, poderá incluir a substituição de peças ou placas, por novas ou recondicionadas equivalentes. Os telefones celulares, acessórios, baterias, peças ou placas substituídas serão garantidas pelo restante do prazo original. Todos os acessórios, baterias, peças, placas, equipamentos de telefones celulares e acessórios substituídos se tornarão propriedade da SAMSUNG.

## II. CONDIÇÕES DE GARANTIA

A SAMSUNG não assume qualquer obrigação ou responsabilidade por acréscimos ou modificações desta garantia, salvo se efetuadas por escrito em caráter oficial. Exceto se houver contrato escrito separado entre a SAMSUNG e o usuário, a SAMSUNG não garante a instalação do equipamento ou acessório. A SAMSUNG não será de forma alguma responsável por qualquer acessório que não seja de seu fornecimento, que anexado ou usado com seus telefones celulares, ou pelo funcionamento de seus telefones ou acessórios com quaisquer outros acessórios que não os fornecidos pela SAMSUNG. Tais acessórios estão expressamente excluídos da garantia, e a SAMSUNG não será responsável por quaisquer danos causados ao produto, resultantes de tais fatos.

## II. ITENS EXCLUÍDOS DESTA GARANTIA

A garantia não cobre:

(a) Defeitos ou danos resultantes do uso anormal pelo cliente do produto, como superfícies plásticas e outras peças expostas externamente arranhadas, trincadas ou quebradas, bem como derramamento de alimentos ou líquidos de qualquer natureza;

GARANTIA LIMITADA DA SAMSUNG PARA TELEFONES CELULARES ADQUIRIDOS NAS REVENDAS AUTORIZADAS NO BRASIL.

## GARANTIA LIMITADA DA SAMSUNG PARA TELEFONES CELULARES ADQUIRIDOS NAS REVENDAS AUTORIZADAS NO BRASIL

(b) Defeitos ou danos decorrentes de testes, instalação, alteração, modificação de qualquer espécie em nossos produtos, bem como o conserto realizado por outras oficinas que não sejam SAMSUNG CELULAR; (c) Quebra ou danos que não foram constatados no ato da aquisição (gabinete, antena, acessórios, etc) ; (d) Produtos que tenham tido o número de série removido, adulterado ou tornado ilegível; (e) Defeitos e danos decorrentes a utilização de componentes e acessórios não originais SAMSUNG (gabinete, antena, display, peças em geral, etc.); (f) Defeitos e danos causados por agentes naturais (enchente, maresia, descarga elétrica e outros).

### IV. BATERIA

A SAMSUNG garante pelo prazo de 3 (três) meses legal e mais 3 (três) meses adicionais, totalizando 6 (seis) meses de garantia a partir da data de aquisição da bateria. Esta garantia não se aplica, qualquer que seja o tipo de bateria, se: (a) As baterias forem recarregadas por carregadores que não sejam originais da SAMSUNG; (b) Qualquer dos selos da bateria tiver sido violado ou contiver evidências de adulteração; (c) As baterias forem utilizadas em equipamentos ou serviços que não sejam os equipamentos de telefonia celular para os quais tenham sido especificados.

### V. CONSIDERAÇÕES GERAIS

O único recurso oferecido é o conserto, substituição de peça ou produto, à opção da SAMSUNG. Esta garantia substitui todas as outras garantias expressas ou tácitas, incluindo sem limitação, garantias tácitas de comercialidade e adequação a um fim específico. A SAMSUNG não oferece nenhuma garantia quanto à cobertura, disponibilidade ou nível dos serviços oferecidos pela companhia telefônica, em hipótese alguma a SAMSUNG será responsável por indenização superior ao preço da compra do telefone celular, por qualquer perda de uso, perda de tempo, inconveniência, prejuízo comercial, perda de lucros ou economias, por outros danos diretos ou indiretos, decorrentes do uso ou impossibilidade de uso do produto.

### ATENÇÃO

Não recarregue as baterias SAMSUNG em carregadores que não sejam os originais. O uso destes carregadores pode ocasionar graves acidentes.

Algumas partes deste manual podem ser diferentes do conteúdo referente ao seu telefone, dependendo do software instalado no mesmo ou no seu provedor de serviços.

# SAMSUNG ELECTRONICS

Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução nº 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência, de acordo com a Resolução nº 303/2002.

ANATEL
Agência Nacional de Telecomunicações

Homologação Anatel 2490-08-0953

(01)07892509046497

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações de mesmo tipo, e não pode causar interferência à sistemas operando em caráter primário.

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com.br
http://www.anatel.gov.br

Impresso no Brasil
Código No.:GH68-22013A
Português. 01/2009. Rev. 1.0